

**Medienübergreifende Vor-Ort-Besichtigung**  
**Mantelbogen - grundsätzliche Umweltrelevanz**

Firma:	
Ort:	
Bezeichnung der BImSchG-Anlage:	
Datum der Vor-Ort-Besichtigung:	
Teilnehmer/innen:	

Art der Vor-Ort-Besichtigung			
Fragestellung	Ja	Nein	Daten/ Bemerkungen/ Erläuterungen
Erste Vor-Ort-Besichtigung?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Folge-Vor-Ort-Besichtigung?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Wenn ja, Datum der letzten Vor-Ort-Besichtigung: Wenn ja, frühere Inspektionsschwerpunkte:  Wenn ja, wurden bei der vorherigen Vor-Ort-Besichtigung Mängel festgestellt? <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/> ja Wenn ja, wurden die festgestellten Mängel behoben? <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/> ja
Besonderer Anlass für die Vor-Ort-Besichtigung?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Angekündigt?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

1. Grundsätzliche Angaben zur Arbeitsstätte		
	Fragestellung	Daten/ Bemerkungen/ Erläuterungen
1.1	Welche Tätigkeiten werden an dem Standort der Arbeitsstätte durchgeführt?	
1.2	Aufteilung in mehrere eigenständige immissionsschutzrechtliche Anlagen?	<input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/> ja, welche:
1.3	ISA-Arbeitsstätten-Nummer	

2. Grundsätzliche Angaben zur Anlage (Daten ergeben sich zum Teil aus dem Anlagensteckbrief in ISA)		
	Fragestellung	Daten/ Bemerkungen/ Erläuterungen
2.1	Für die Prüfung ausgewählte Anlage(n) bzw. Hauptanlage	
2.2	ISA-Anlagennummer	





				<input type="checkbox"/> 5 Punkte beim IRAM-Kriterium 9 (Betriebsgelände liegt innerhalb eines empfindlichen Gebiets)
Bemerkungen:				

4. Eingangsfragen zu verschiedenen Themenbereichen / Wahlmöglichkeit für Schwerpunkt-Überprüfungen				
	Fragestellung	Ja	Nein	Daten/ Bemerkungen/ Erläuterungen
<b>A Überprüfung von Genehmigungsbescheiden</b>				
	Gab es in den vergangenen 5 Jahren Abnahmeprüfungen?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Wenn ja, welche:
	Gibt es aktuelle Genehmigungen, die noch nicht abgenommen wurden?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Wenn ja, welche:
	<b>Im Rahmen dieser Vor-Ort-Besichtigung soll eine weitergehende Überprüfung hinsichtlich der Einhaltung von Genehmigungsaufgaben etc. erfolgen</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Überprüfung folgender Genehmigungsbescheide anhand der Checkliste UI 5 „Überprüfung Genehmigungsbescheid/ Abnahme“: <input type="checkbox"/> Überprüfung ist gesondertes Thema außerhalb dieser Vor-Ort-Besichtigung
<b>B Luftreinhaltung</b>				
	Gibt es aktuelle Beschwerden?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Liegt eine hohe Risikoabschätzung vor?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 4 Punkte beim IRAM-Kriterium 3 (Tätigkeit ist im Anhang 1 der EPRTTR Verordnung genannt und die Summe der auf die Schwellenwerte (Anhang 2, Spalte 1a) normierten Freisetzungen* ist > 5)  <input type="checkbox"/> 5 Punkte beim IRAM-Kriterium 3 (Tätigkeit ist im Anhang 1 der EPRTTR Verordnung genannt und die Summe der auf die Schwellenwerte (Anhang 2, Spalte 1a) normierten Freisetzungen* ist > 10)  * = Summe der Teilquotienten aus Freisetzung durch Schwellenwert
	<b>Im Rahmen dieser Vor-Ort-Besichtigung soll eine weitergehende Prüfung dieses Themenbereichs erfolgen</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Überprüfung anhand Checkliste UI 7 „Luftreinhaltung/Emissionsmessungen“ <input type="checkbox"/> Überprüfung anhand Modul ____ <input type="checkbox"/> Überprüfung erfolgt im Rahmen der Überprüfung von Genehmigungsbescheiden <input type="checkbox"/> Überprüfung ist gesondertes Thema außerhalb dieser Vor-Ort-Besichtigung
<b>C Lärm/Erschütterungen</b>				
	Gibt es aktuelle Beschwerden?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

	<b>Im Rahmen dieser Vor-Ort-Besichtigung soll eine weitergehende Prüfung dieses Themenbereichs erfolgen</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Überprüfung anhand Modul ____ <input type="checkbox"/> Überprüfung erfolgt im Rahmen der Überprüfung von Genehmigungsbescheiden <input type="checkbox"/> Überprüfung ist gesondertes Thema außerhalb dieser Vor-Ort-Besichtigung
<b>D</b>	<b>AwSV</b>			
	Wird mit wassergefährdenden Stoffen umgegangen?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Liegt eine Zusammenstellung der AwSV-Anlagen vor?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Anzahl der wiederkehrend prüfpflichtigen AwSV-Anlagen:
	Liegt eine hohe Risikoabschätzung vor?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 4 Punkte beim IRAM-Kriterium 11 (13 -16 wiederkehrend prüfpflichtige AwSV-Anlagen) <input type="checkbox"/> 5 Punkte beim IRAM-Kriterium 11 (> 16 wiederkehrend prüfpflichtige AwSV-Anlagen)
	<b>Im Rahmen dieser Vor-Ort-Besichtigung soll eine weitergehende Prüfung dieses Themenbereichs erfolgen</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Überprüfung anhand der Checkliste AwSV <input type="checkbox"/> Überprüfung anhand Modul ____ <input type="checkbox"/> Überprüfung erfolgt im Rahmen der Überprüfung von Genehmigungsbescheiden <input type="checkbox"/> Überprüfung ist gesondertes Thema außerhalb dieser Vor-Ort-Besichtigung
<b>E</b>	<b>Abwasser</b>			
	Fällt Abwasser an?	<input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Produktionsabwasser, <input type="checkbox"/> Indirekteinleitung, <input type="checkbox"/> Direkteinleitung in <input type="checkbox"/> Kühlwasser, <input type="checkbox"/> Indirekteinleitung, <input type="checkbox"/> Direkteinleitung in <input type="checkbox"/> betriebstechnisch verunreinigtes Niederschlagswasser, <input type="checkbox"/> Indirekteinleitung, <input type="checkbox"/> Direkteinleitung in		
	Gibt es eine Abwasserbehandlungsanlage?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Fällt in der Produktion legionellenkritisches Abwasser an (siehe Erlass 06.09.2016)?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	insbesondere Abwasser nach AbwV: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Anhang 3: Milchverarbeitung</li> <li>• Anhang 10: Fleischverarbeitung</li> <li>• Anhang 11: Brauereien</li> <li>• Anhang 18: Zuckerherstellung</li> <li>• Anhang 28: Herstellung von Papier und Pappe</li> </ul>
	Liegen Abwasseruntersuchungsergebnisse auf Legionellen vor?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Liegt eine hohe Risikoabschätzung vor?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 4 Punkte beim IRAM-Kriterium 4 (Tätigkeit ist im Anhang 1 der EPRTTR Verordnung genannt und die Summe der auf die Schwellenwerte (Anhang 2, Spalte 1b) normierten Freisetzung/Verbringungen* ist > 5)  <input type="checkbox"/> 5 Punkte beim IRAM-Kriterium 4

				(Tätigkeit ist im Anhang 1 der EPRTR Verordnung genannt und die Summe der auf die Schwellenwerte (Anhang 2, Spalte 1b) normierten Freisetzungen/Verbringungen* ist > 10)  * = Summe der Teilquotienten aus Freisetzung (bzw. Verbringung) durch Schwellenwert
	<b>Im Rahmen dieser Vor-Ort-Besichtigung soll eine weitergehende Prüfung dieses Themenbereichs erfolgen</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Überprüfung anhand der Checkliste Industrieabwasser <input type="checkbox"/> Überprüfung anhand Modul ____ <input type="checkbox"/> Überprüfung erfolgt im Rahmen der Überprüfung von Genehmigungsbescheiden <input type="checkbox"/> Überprüfung ist gesondertes Thema außerhalb dieser Vor-Ort-Besichtigung
<b>F Abfall</b>				
<b>Abfalleinsatz / Abfallbehandlung</b>				
	Werden Abfälle in der Anlage eingesetzt bzw. angenommen?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<b>Abfallerzeugung</b>				
	Fallen gefährliche Abfälle in der Anlage an?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> feste Abfälle <input type="checkbox"/> flüssige Abfälle
	Liegt eine hohe Risikoabschätzung für den Abfalldurchsatz oder die Abfallentstehung vor?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 4 Punkte beim IRAM-Kriterium 6 (Bei Anlagen nach Nr. 8 des Anhangs I der 4. BImSchV: nicht gefährliche Abfälle 100 t/d < x < 300 t/d oder gefährliche Abfälle 20 t/d < x < 50 t/d  Bei allen anderen Anlagen: nicht gefährliche Abfälle 25.000 t/a < x < 75.000 t/a oder gefährliche Abfälle 5.000 t/a < x < 12.500 t/a.)  <input type="checkbox"/> 5 Punkte beim IRAM-Kriterium 6 (Bei Anlagen nach Nr. 8 des Anhangs I der 4. BImSchV: nicht gefährliche Abfälle > 300 t/d oder gefährliche Abfälle > 50 t/d.  Bei allen anderen Anlagen: nicht gefährliche Abfälle > 75.000 t/a oder gefährliche Abfälle > 12.500 t/a.)
<b>zeitweilige Abfalllagerung (nur bei Abfallanlagen)</b>				
	Liegt eine hohe Risikoabschätzung für die Abfalllagerung vor?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 4 Punkte beim IRAM-Kriterium 7 (150 t < x < 1.000 t gefährliche Abfälle) <input type="checkbox"/> 5 Punkte beim IRAM-Kriterium 7 (> 1.000 t gefährliche Abfälle)
<b>Deponien</b>				
	Deponieklasse	<input type="checkbox"/> DK 0 <input type="checkbox"/> DK 1 <input type="checkbox"/> DK 2		

		<input type="checkbox"/> DK 3	
	Überwachungshäufigkeit gemäß § 22a Abs. 3 DepV		
	<b>Im Rahmen dieser Vor-Ort-Besichtigung soll eine weitergehende Prüfung dieses Themenbereichs erfolgen</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Überprüfung anhand der Checkliste Abfall</li> <li><input type="checkbox"/> Überprüfung anhand der Checkliste Deponien</li> <li><input type="checkbox"/> Überprüfung erfolgt im Rahmen der Überprüfung von Genehmigungsbescheiden</li> <li><input type="checkbox"/> wegen einer bestehenden Kontingentierung</li> <li><input type="checkbox"/> Überprüfung ist gesondertes Thema außerhalb dieser Vor-Ort-Besichtigung</li> </ul>
<b>G umweltbezogene Ereignisse/Schadensfälle/ Umgang mit gefährlichen Stoffen/ Gefahrstoff-VO</b>			
	Gab es in den letzten 3 Jahren bzw. seit der letzten Vor-Ort-Besichtigung gemeldete Schadensfälle z. B. entsprechend der Umweltschadensanzeige-Verordnung, der 12. BImSchV oder aufgrund von Auflagen?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <p>Wann: Was:</p>
	Ergaben sich Konsequenzen für den Betrieb bzw. wurden daraufhin an der Anlage Veränderungen organisatorischer oder technischer Art vorgenommen?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <p>Welche:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Überprüfung der umgesetzten Maßnahmen</li> <li><input type="checkbox"/> Überprüfung ist gesondertes Thema außerhalb dieser Vor-Ort-Besichtigung</li> </ul>
	Wird mit gefährlichen Stoffen laut GefStoffV umgegangen?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Liegt eine hohe Risikoabschätzung vor?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 4 Punkte beim IRAM-Kriterium 2 (Mehr als eine berechtigte Beschwerde wegen ernsthafter Umweltbeeinträchtigung oder mehr als ein ernsthafter umweltbezogener Unfall oder Vorfall in den letzten fünf Jahren)</li> <li><input type="checkbox"/> 4 Punkte beim IRAM-Kriterium 10 (Die Summe aller Quotienten, bezogen auf die Spalte 5 nach Anhang I der 12. BImSchV, ist <math>\geq 1</math>)</li> <li><input type="checkbox"/> 5 Punkte beim IRAM-Kriterium 2 (Mehr als eine berechtigte Beschwerde wegen ernsthafter Umweltbeeinträchtigung oder mehr als ein ernsthafter umweltbezogener Unfall oder Vorfall in den letzten zwei Jahren)</li> <li><input type="checkbox"/> 5 Punkte beim IRAM-Kriterium 10 (Die Summe aller Quotienten, bezogen auf die Spalte 5 nach Anhang I der 12. BImSchV, ist <math>\geq 2</math>)</li> </ul>

	<b>Im Rahmen dieser Vor-Ort-Besichtigung soll eine weitergehende Prüfung dieses Themenbereichs erfolgen</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Überprüfung erfolgt im Rahmen der Überprüfung von Genehmigungsbescheiden <input type="checkbox"/> Überprüfung anhand Modul ____ <input type="checkbox"/> Überprüfung erfolgt im Rahmen einer gesonderten Störfall-Inspektion <input type="checkbox"/> Überprüfung ist gesondertes Thema außerhalb dieser Vor-Ort-Besichtigung
<b>H</b>	<b>Management/ Organisation</b>			
	Ist der Standort zertifiziert/ auditiert?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> EMAS <input type="checkbox"/> DIN ISO 14001 <input type="checkbox"/> Entsorgungsfachbetrieb
	<b>Im Rahmen dieser Vor-Ort-Besichtigung soll eine weitergehende Prüfung dieses Themenbereichs erfolgen</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Überprüfung anhand der Checkliste Management und Betriebsorganisation
<b>I</b>	<b>Risiko durch Legionellen - 42. BImSchV</b>			
	Wird eine Verdunstungskühlanlage, ein Nassabscheider oder ein Kühlturm im Sinne der 42. BImSchV betrieben?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Hinweis: ausgenommen sind Anlagen, deren Nutzwasser Temperaturen dauerhaft > 60°C oder Salzkonzentrationen > 100g Halogenid je Liter hat, sowie Nassabscheider im pH-Bereich von ≤ 4 oder ≥ 10 oder mit Abgastemperaturen ≥ 72°C für mindestens 10 Sekunden
	<b>Im Rahmen dieser Vor-Ort-Besichtigung soll eine weitergehende Prüfung dieses Themenbereichs erfolgen</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Überprüfung anhand der Checkliste Verdunstungskühlanlagen, Kühltürme und Nassabscheider - 42. BImSchV <input type="checkbox"/> Überprüfung ist gesondertes Thema außerhalb der Vor-Ort-Besichtigung

Themenauswahl für vertiefte Prüfungen der Vor-Ort-Besichtigung anhand separater Checklisten/ Module					
Thema	Ja	Thema	Ja	Thema	Ja
UI 4 Management und Betriebsorganisation	<input type="checkbox"/>	UI 8 AwSV	<input type="checkbox"/>	Modul:	<input type="checkbox"/>
UI 5 Überprüfung Genehmigungsbescheid/ Abnahme	<input type="checkbox"/>	UI 9 Industrieabwasser	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
UI 6 Abfall	<input type="checkbox"/>	UI 10 Deponien	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
UI 7 Luftreinhalteung/Emissionsmessungen	<input type="checkbox"/>	UI 11 Legionellen - 42. BImSchV	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>

<b>5.</b>	<b>Begehung der Anlage</b>
Umfang der Begehung	Es wurden die nachfolgenden Bereiche der Anlage im Rahmen der Vor-Ort-Besichtigung begangen und in Augenschein genommen: -

<b>6.</b>	<b>Feststellungen im Rahmen der Begehung der Anlage</b>
Witterungsbedingungen:	
Dauer der Vor-Ort-Besichtigung:	